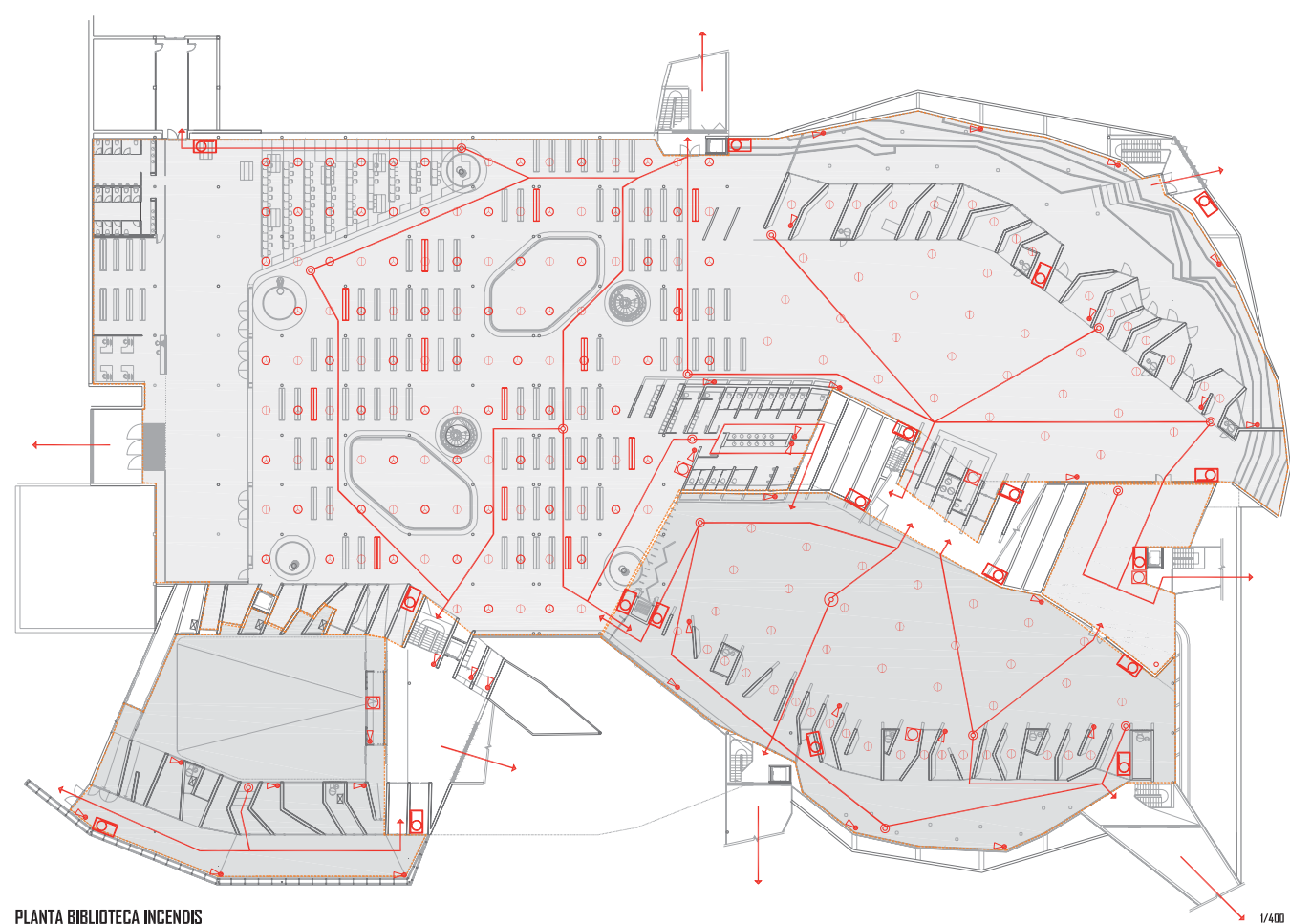


- IDEA
- Lloc
- Intuïcions
- Plantejament
- Evolució

- DESENVOLUPAMENT
- Emplaçament
- Dades\_Diagrames
- Plantes
- Seccions
- Alçats

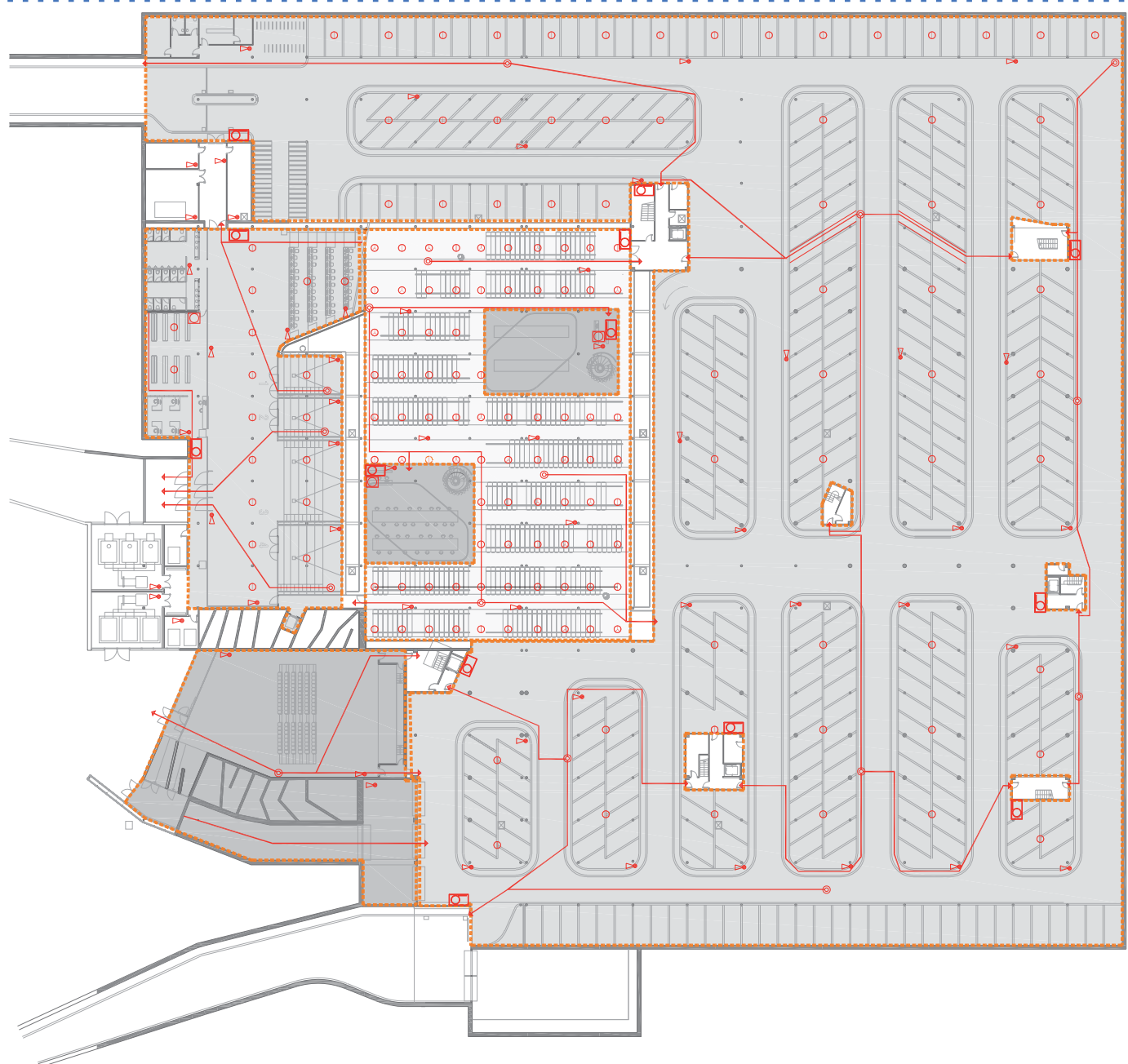
- SOLUCIONS
- Estructura
- Instal·lacions
- clima
- aigua
- sanejament
- llum
- electricitat
- incendis



PLANTA BIBLIOTECA INCENDIS

SECTOR D'INCENDIS RECORREGUT D'EVACUACIÓ PUNT ORIGEN D'EVACUACIÓ DETECTOR D'INCENDIS ROIXADORS DE CO2 MÀNEQUES EXTINTORS PULSADOR

1/400



PLANTA BIBLIOTECA INCENDIS

1/400

COMPLIMENT DE LA NORMATIVA ANTI-INCENDIS CPI 96

Art. 2 ÀMBIT D'APLICACIÓ

- Ús docent  
- Ús administratiu  
- Ús aparcament

Art. 4 COMPARTIMENTACIÓ EN SECTORS D' INCENDIS

1. Biblioteca + Sala de lectura (4.000 m2 + 1.520 m2)  
(Recinte diàfan; 90% superfície en una mateixa planta, les sortides comuniquen l'espai exterior, no existeixi sobre el recinte ninguna zona habitable)  
2. Oficines (205 m2)  
3. Garatge (9.900 m2)  
4. Arxiu (1.492 m2)  
5. Auditori (750 m2)

Art. 6 CÀLCUL DE L'OCCUPACIÓ

1. Biblioteca : Sala de lectura 750 p  
Biblioteca 580 p  
1330  
2. Oficines : 1p x 10 m2 = 20,5 p  
3. Garatge: 1p x 15 m2 = 600 p  
4. Arxiu: 1p x 40 m2 = 760 p  
5. Auditori : seients fixos = 62p  
1 p x 0,5 m2 = 714 p  
776 p

Art. 7 EVACUACIÓ

Tots els sectors del complex compten al menys amb dues sortides, i tots els recorreguts fins a elles siguin . menors de 50 m.  
Cap escala o passadís pot ser inferior a 1 metre.

Art. 12 SENYALITZACIÓ I IL·LUMINACIÓ

Es disposen lluminàries d'evacuació als recintes indicats i al llarg dels recorreguts marcats d'evacuació.

Art. 20.1 EXTINTORS PORTÀTILS

El recorregut real a cada planta des de qualsevol origen d'evacuació fins un extintor no superi els 15 m o un cada 30 m2. A l'aparcament es considerarà un extintor cada 20 places.  
Boques d'incendi: Els col·loquen en totes les sortides d'emergència amb una longitud total que abarqui el recorregut d'evacuació.

Art. 20.4

Instal·lació de detecció d'alarma i sprinklers als dipòsit i magatzem de documents.  
El sector de l'edifici anirà equipat amb un sistema de detecció d'incendis.

VISTA DE LA COBERTA

ESTANTERIA EQUIPADA D'EMERGÈNCIA

cartell lluminós

fluorescents

armari

extintor

paperera

VISTA DE LA COBERTA